

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
2	6	"alkyl methacrylate" and "spirooxazine"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:16
3	189	"photochromic" and "latex"	USPAT; US-PGPUB; EPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/11/05 22:21
4	0	("alkyl methacrylate" and "spirooxazine") and ("photochromic" and "latex")	USPAT; US-PGPUB; EPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/11/05 22:21
5	8744	"alkyl methacrylate"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:21
6	5	"alkyl methacrylate" and ("photochromic" and "latex")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:24
7	5	"latex" and "spirooxazine"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:38
8	91	"latex" and "chromene"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:38
9	238	"emulsion" and "chromene"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:48
10	20	"emulsion" and "spirooxazine"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:38
11	5	"alkyl methacrylate" and ("emulsion" and "chromene")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:48
12	96	miniemulsion	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 23:09
-	6	"photochromic latex"	USPAT; US-PGPUB; EPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/11/05 22:20
-	5074	microemulsion	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:06
-	1409	chromene	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:04
-	1	miniemulsion and chromene	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:04
-	383	spirooxazine	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:04

-	0	miniemulsion and spirooxazine	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:04
-	6	microemulsion and chromene	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:04
-	19099	"butyl methacrylate"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:08
-	8744	"alkyl methacrylate"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 22:21
-	43	miniemulsion and ("alkyl methacrylate" or "butyl methacrylate")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2002/11/05 16:10

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale No  
PCT/FR 01/03549

**A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE**  
CIB 7 C08F2/44

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

**B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE**

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)  
CIB 7 C08F

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)  
WPI Data

**C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS**

Catégorie *	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	FR 2 790 264 A (ESSILOR INT.) 1 septembre 2000 (2000-09-01) cité dans la demande	
A	WO 89 05464 A (PPG IND. INC.) 24 août 1989 (1989-08-24)	

☐ Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

☒ Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

\* Catégories spéciales de documents cités:

- \*A\* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- \*E\* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- \*L\* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- \*O\* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- \*P\* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

- \*T\* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention
- \*X\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément
- \*Y\* document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier
- \*G\* document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée

11 mars 2002

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

18/03/2002

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.  
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Cauwenberg, C

# RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande Internationale No

PCT/FR 01/03549

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
FR 2790264	A	01-09-2000	FR 2790264 A1	01-09-2000
			AU 2809700 A	14-09-2000
			AU 2809800 A	14-09-2000
			BR 0008529 A	06-11-2001
			EP 1161512 A1	12-12-2001
			WO 0050533 A1	31-08-2000
			WO 0050929 A1	31-08-2000
WO 8905464	A	15-06-1989	US 4931220 A	05-06-1990
			CA 1331666 A1	23-08-1994
			EP 0390869 A1	10-10-1990
			JP 7036045 B	19-04-1995
			WO 8905464 A1	15-06-1989

Formulaire PCT/ISA/210 (annexe familles de brevets) (juillet 1992)